DLP-1-6-88027683

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne



Ministère de l'Agriculture
Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
62, avenue Nationale - La Neuvillette
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : 26.09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Abonnement annuel :
180 F.

ÉDITION - GRANDES CULTURES

ISSN 0295 - 5776

BULLETIN N° 45 du 31 MAI 1988

BLE	: - MALADIES. - INSECTES.
POMME de TERRE	: - MILDIOU TRES ACTIF.
TOURNESOL	: - PUCERONS. - 1ers SYMPTOMES DE SCLEROTINIA.
POIS	: - DEBUT DU VOL DE TORDEUSES. - TRAITEMENT FONGICIDE.
COLZA	: - TRAITEMENT ALTERNARIA.
ORGES	: - MALADIES.

LE POINT SUR LES ECHANTILLONS RECUS AU LABORATOIRE CES 15 DERNIERS JOURS.

Imprimerie du S.R.P.V. Champagne-Ardenne. Le Directeur Gérant J. BOUCHET. CFPPAP n° 529 AD (C SPV 1984)

BLE

Stade épiaison à fin floraison.

MALADIES

Situation :

Toujours de nombreux foyers de rouille jaune observés dans la Marne et les Ardennes. Pas de foyer signalé dans l'Aube.

Quelques nouvelles pustules de rouille brune très localisées.

L'oïdium et la septoriose se développent sur les dernières feuilles (F3 et F2 surtout).

Les conditions climatiques actuelles devraient favoriser également la fusariose sur épis.

Préconisation :

Le traitement "épiaison" est à réaliser dès que possible si ce n'est déjà fait. Choisir le produit en fonction :

- des maladies présentes,

- des sensibilités des variétés à ces maladies,

- du précédent traitement effectué.

*** Dans le cas d'une faible pression des maladies (septoriose et pas de rouille), choisir une spécialité à base de manèbe, mancozèbe ou chlorothalonil ...**

*** Dans le cas de foyers de rouille jaune ou de présence de pustules de rouille brune**

- si le traitement précédent a été réalisé avec des produits à action systémique et curative sur la rouille et qu'il n'y a pas d'évolution notoire des maladies, préférer un fongicide de contact.

- si le traitement précédent a été mal positionné ou si les spécialités utilisées avaient une action essentiellement préventive, préférer un produit à action systémique.

Aucun traitement n'est efficace sur fusariose des épis.

INSECTES

Situation :

Des colonies de pucerons sont visibles sur épis. Le seuil de 1 épi sur 2 colonisé est parfois atteint. La pluie et les températures plus fraiches devraient ralentir leur activité.

Le risque cécidomyies est pratiquement nul. Leur vol est surtout favorisé par un temps lourd sans vent, le stade sensible du blé se situant entre l'épiaison et la fin floraison.

P.127

<u>Préconisation</u> :

Intervenir si nécessaire contre les pucerons. Cependant, dans le cas de traitement précoce, surveiller les parcelles car des recolonisations peuvent se produire.

POMME DE TERRE

MILDIOU

<u>Situation</u> :

Après les 1ères taches détectées sur tas de déchets et repousses dans les secteurs de Pleurs, Marigny et St Jean/Tourbe dans la semaine du 16 au 20 mai et les 1ères taches en culture dans le secteur de Gourgançon la semaine dernière, des contaminations ont été enregistrées les 25, 26 et 28 mai. Des sorties de taches sont prévues en fin de semaine.

<u>Préconisation</u> :

Il y a lieu de bien protéger les cultures. Compte-tenu des risques de lessivage des [illegible]tacts et de nouvelles contaminations dans [illegible]rochai[illegible] jours, préférer un produit à ac[illegible]

TOURNESOL

PUCERONS

<u>Situation</u> :

Les comptages réalisés dans de nombreuses parcelles dans la Marne et l'Aube montrent des populations stables de l'ordre de 20 à 30 pucerons/plante.

<u>Préconisation</u> :

Compte tenu de la précocité de l'attaque et des dégâts constatés en parcelles (feuilles très crispées), un traitement peut éventuellement se justifier avec des produits systémiques respectant les abeilles. Il faut signaler que les traitements anti-pucerons au niveau expérimental ont rarement montré d'effet très significatif sur les rendements.

SCLEROTINIA

<u>Situation</u> :

Les premiers symptômes de cette maladie sont visibles sur quelques parcelles de l'Aube.

<u>Préconisation</u> :

Ne pas intervenir car il n'existe pas de traitement efficace contre cette maladie sur tournesol.

POIS

Stade pleine floraison pour les semis précoces à 8-10 feuilles pour les semis d'avril.

TORDEUSES

<u>Situation</u> :

Les premiers vols de tordeuses ont été enregistrés dès la semaine dernière dans plusieurs secteurs.

Lieu	Date du Relevé	Nombre de Captures	Stade du pois
St Germain (10)	24/05	1	100 % B.F.
	26/05	10	10 % F.
Onjon (10)	24/05	50	50 % B.F.
	26/05	33	60% B. 40% F.
Longsols (10)	24/05	3	70 % B.
	26/05	14	30 % F.
Faux-Vésigneul (51)	26/05	15	10 Feuilles
Cernay les Reims(51)	26/05	20	10 Feuilles
Pomacle (51)	26/05	1	10 Feuilles

B.F. Boutons floraux
F. Fleurs.

<u>Préconisation</u> :

Il est trop tôt pour intervenir.

MALADIES

<u>Situation</u> :

Quelques taches de mildiou sont encore visibles mais en nette régression. La bactériose est présente dans des parcelles très localisées.

<u>Préconisation</u> :

Un premier traitement fongicide visant principalement le botrytis et l'anthracnose est à réaliser dans les parcelles les plus précoces (début floraison).

COLZA

ALTERNARIA

<u>Situation</u> :

Maladie en évolution, de nombreuses taches visibles sur les feuilles supérieures (F2-F3) dans certains secteurs.

<u>Préconisation</u> :

Il devient urgent de réaliser un traitement dans les parcelles où des symptômes sont visibles sur siliques.

ORGES

Sur l'orge de printemps, surveiller les parcelles car risque de montée de l'oïdium.

Sur orge d'hiver, comme chaque année, on rencontre de nombreuses taches brunes sur feuillage dont l'origine n'est pas expliquée.

Un éventuel troisième traitement sur ces parcelles semble rarement justifié.

<u>ECHANTILLONS LABO REÇUS ENTRE LE 23/05 ET LE 25/05</u> :

- **Luzerne** : principalement des dégâts de nématodes.
- **Betterave** : cas de bactériose.
- **Féverole** : dégâts de larves de sitones sur les nodosités et fusarium.
- **Pois** : problèmes de phytotoxicité dûs aux herbicides.
- **Blé hiver et blé dur** : attaques de nématodes.